

CA-1RS1N8A2S00 - Embases paroi avant



1624015

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1624015>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



M23, Embases paroi avant, série: CA, droit, blindé: oui, Pour verrouillage standard et SPEEDCON, Nombre de pôles: 16+2+FE, Sens de rotation: standard, type de contact: Connecteur femelle, Raccordement à sertir, Joint plat, 4x Ø 3,2, cote de bride: 25 mm x 25 mm, détrompage: N

Avantages

- Utilisation sûre sur le terrain grâce aux indices de protection élevés
- Connecteurs pour l'équipement flexible sur site
- Protection CEM globale pour une transmission fiable des signaux
- Raccordement à sertir : équipement résistant aux vibrations et aux températures

Données commerciales

Référence	1624015
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABRAEL
Product key	ABRAEL
Page catalogue	Page 101 (C-2-2019)
GTIN	4055626228198
Poids par pièce (emballage compris)	26,4 g
Poids par pièce (hors emballage)	22,7 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	Contacts à sertir 16 x Ø 1 mm, 3 x Ø 1,5 mm à commander séparément
-------------	--

Propriétés du produit

Type de produit	Connecteurs circulaires (côté appareil)
-----------------	---

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
-------------------------------------	----

Connecteur

Raccordement 1

Type tête	connecteur femelle
-----------	--------------------

Corps isolant

Remarque	Conseil pour commander: Contacts à sertir 16 x Ø 1 mm, 3 x Ø 1,5 mm à commander séparément
Détrompage	N
Matériau isolant	PA 6.6
Type de raccordement	Raccordement à sertir
Type de contact	Connecteur femelle
Application	Signal
Nombre de pôles	19
Sens de rotation	standard
Enfichable	16+2+FE
Diamètre de contact Contacts de puissance	1,5 mm
Section de cordon Contacts de puissance min.	0,08 mm ²
Section de cordon Contacts de puissance max.	1 mm ²
Courant de référence Contacts de puissance	10 A
Remarque	avec section de raccordement max.
Tension de référence	48 V AC 74 V DC
Tension de choc assignée	1,5 kV
Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3
Diamètre de contact Contacts de signalisation	1 mm
Section de cordon Contacts de signalisation min.	0,08 mm ²
Section de cordon Contacts de signalisation max.	1 mm ²
Intensité nominale par contact de signalisation	8 A
Remarque	avec section de raccordement max.

CA-1RS1N8A2S00 - Embases paroi avant



1624015

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1624015>

Tension de référence Contact de signalisation	48 V AC
Tension de choc assignée	1,5 kV
Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Boîtier

Matériau du boîtier	GD-Zn
Cote de bride	25 mm x 25 mm
Mode de verrouillage	Pour verrouillage standard et SPEEDCON
Presse-étoupe Pg	sans
Indice de protection (enfiché)	IP67
Type de filetage	M23

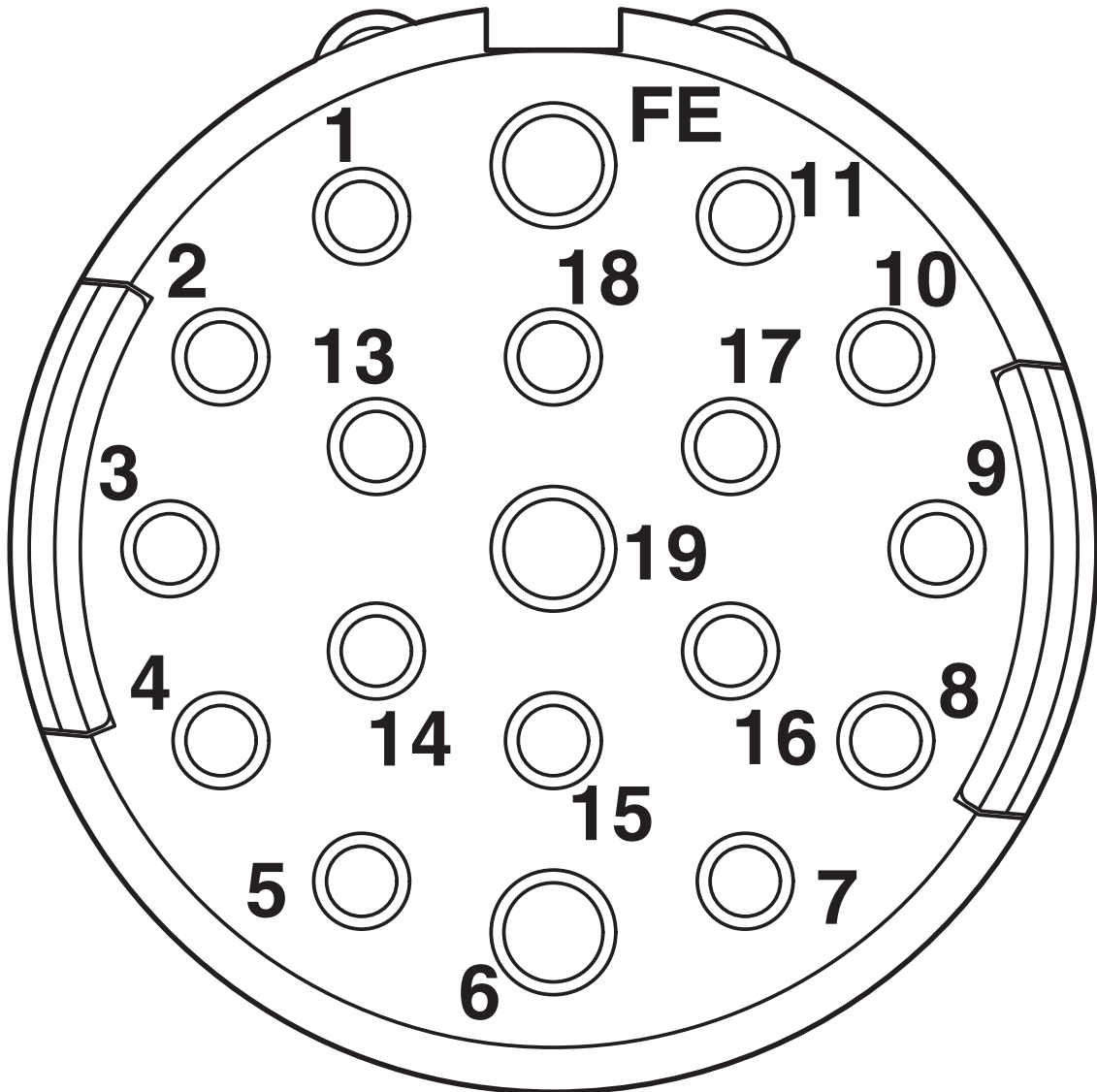
Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 125 °C
---------------------------------------	-------------------

Dessins

Dessin schématique



Brochage

CA-1RS1N8A2S00 - Embases paroi avant





1624015

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1624015>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1624015>

 cUL Recognized Identifiant de l'homologation: E335019-20141210				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
Puissance	48 V	6 A	- 18	-
Signal	48 V	5 A	- 18	-

 UL Recognized Identifiant de l'homologation: E335019-20141210				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
Puissance	48 V	10 A	- 18	-
Signal	48 V	8 A	- 18	-

cULus Recognized				
-------------------------	--	--	--	--

CA-1RS1N8A2S00 - Embases paroi avant



1624015

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1624015>

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27440109
ECLASS-12.0	27440109
ECLASS-13.0	27440109

ETIM

ETIM 9.0	EC003569
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

CA-1RS1N8A2S00 - Embases paroi avant



1624015

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1624015>

Conformité environnementale

China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e
	Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

CA-1RS1N8A2S00 - Embases paroi avant

1624015

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1624015>

Accessoires

RC-11S2000 - Contact à sertir

1596772

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1596772>



Contact à sertir, Connecteur femelle, tournés, Contact unique, diamètre de contact: 1 mm, zone de sertissage: 0,08 mm² ... 0,22 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1241093

RC-12S2000 - Contact à sertir

1599600

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1599600>



Contact à sertir, Connecteur femelle, tournés, Contact unique, diamètre de contact: 1 mm, zone de sertissage: 0,14 mm² ... 0,56 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1241093

CA-1RS1N8A2S00 - Embases paroi avant

1624015

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1624015>

RC-1KS2000 - Contact à sertir

1602998

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1602998>



Contact à sertir, Connecteur femelle, tournés, Contact unique, diamètre de contact: 1 mm, zone de sertissage: 0,5 mm² ... 1 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1241572

RC-15S2200 - Contact à sertir

1627290

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1627290>



Contact à sertir, Connecteur femelle, tournés, diamètre de contact: 1,5 mm, zone de sertissage: 0,08 mm² ... 0,22 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1245474

CA-1RS1N8A2S00 - Embases paroi avant

1624015

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1624015>



RC-15S2000 - Contact à sertir

1623775

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623775>



Contact à sertir, Connecteur femelle, tournés, diamètre de contact: 1,5 mm, zone de sertissage: 0,5 mm² ... 1 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1244969

SF-Z0019 - Cache de protection

1607449

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1607449>



Cache de protection en plastique, avec œillet, IP40 pour connecteurs avec filetage extérieur M23, séries RF, SF

CA-1RS1N8A2S00 - Embases paroi avant

1624015

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1624015>

RC-Z2059 - Cache de protection

1604225

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1604225>

Cache de protection en plastique pour connecteurs avec filetage externe M23



RC-Z2469 - Cache de protection

1611797

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1611797>

Cache de protection en plastique, antistatique, pour connecteurs des séries RF, SF, CA, RC, avec filet extérieur M23



CA-1RS1N8A2S00 - Embases paroi avant

1624015

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1624015>

RC-Z2104 - Cache de protection métallique

1604260

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1604260>



Cache de protection métallique, M23, indice de protection: IP67, série: RC,
Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %)
référence : 1241739

RC-Z2068 - Cache de protection métallique

1604236

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1604236>



Cache de protection métallique, M23, indice de protection: IP67, série: RC,
Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %)
référence : 1241735

CA-1RS1N8A2S00 - Embases paroi avant

1624015

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1624015>



CA-Z0001 - Outil de déverrouillage

1620699

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620699>



Outil de déverrouillage pour porte-contacts pour la fixation des connecteurs d'appareil de signal M23

CA-Z0120 - Détrompage couleur

1620704

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620704>



Détrompage couleur, coloris: vert

CA-1RS1N8A2S00 - Embases paroi avant

1624015

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1624015>



CA-Z0121 - Détrompage couleur

1620705

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620705>

Détrompage couleur, coloris: orange



CA-Z0122 - Détrompage couleur

1620706

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620706>

Détrompage couleur, coloris: noir



Phoenix Contact 2023 © - Tous droits réservés
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France
+33 (0) 1 60 17 98 98
documentation@phoenixcontact.fr